

**VENTUS****MANUAL DE USUARIO****EMW177****W177. Ventus Estación Meteorológica. Manual de instrucciones**

Esta Estación Meteorológica está diseñada para proporcionar información precisa de la velocidad y dirección del viento, sensación térmica, diario / semanal / mensual / precipitación acumulada, presión barométrica, previsión del tiempo, del aire, temperatura, índice de calor y punto de rocío. Lea atentamente este manual para explorar a fondo las características y funciones del nuevo producto.

En este paquete se encuentran:

- Un monitor (receptor)
- Un anemómetro (Transmite velocidad del viento y medición de la temperatura)
- Un medidor de lluvia (Transmite los datos de lluvia)
- Los accesorios de montaje para el ancho de la lluvia (2 juegos de tornillos y tapones de rosca de plástico)
- hardware de montaje para el anemómetro (2 piezas de placa de metal en forma de U, 4 juegos de tornillos y tuercas hexagonales)
- Un manual

Herramientas adicionales necesarios para la instalación

- Destornillador Phillips pequeño
- Llave hexagonal
- Taladro eléctrico
- Lápiz
- Nivel
- Mástil, 1 - 1,25 pulgadas (2,54 a 3,18 centímetros) de diámetro (para montar el anemómetro)

Instalación

La estación meteorológica funciona a 433MHz y no requiere instalación de cables entre el componente de partes. Para garantizar una correcta instalación y el mejor rendimiento, le recomendamos que siga las instrucciones de instalación en el orden en que aparecen en este manual.

1. Batería y adaptador de instalación para el monitor (receptor)

Principal fuente de energía: Enchufe el conector del adaptador en el lado de la unidad para la operación básica y continua luz de fondo.

Reserva de energía: Abra la tapa de la batería e inserte 3 piezas de las baterías con la polaridad indicada, cierre la tapa de la batería.

Mar del nivel de presión de ajuste

Una vez instalada la batería, el monitor entrará en el nivel del mar, la presión directa y el modo de ajuste de la lectura de la presión parpadeará. Pulse el botón "▲" o "▼" para ajustar el valor de la presión del nivel del mar. Pulse el botón "presión" para confirmar la configuración y salir. Esto permite que la unidad proporcione una previsión meteorológica más precisa, al igual que una correcta lectura de la presión.

También puede ajustar la presión del nivel del mar en cualquier momento después de que la instalación se haya completado.

2. Selección de la ubicación para el anemómetro

Seleccione un lugar adecuado para montar el anemómetro:

- Al aire libre, no está bloqueado en la parte superior o los lados, por lo que el viento puede alcanzar libremente el anemómetro
- Dentro del área de 20 metros abierto desde el monitor.

La mejor ubicación para el montar el anemómetro, generalmente es en un mástil en un área abierta donde el viento no es bloqueado en la parte superior o lateral.

Antes de montar el anemómetro, medir la distancia entre el monitor y anemómetro y estar seguro de que está dentro del rango de transmisión efectiva. Se recomienda realizar un simple RF prueba de la transmisión antes del montaje.

1) Coloque el monitor en su posición de interior, e instale el adaptador y pilas (consulte el apartado "Batería y adaptador de instalación para el monitor" sección anterior)

2) Coloque el anemómetro horizontalmente en su ubicación al aire libre. Afloje los tornillos de la tapa de la batería con un pequeño destornillador de estrella y abra la tapa de la batería. Inserte 2 piezas de AA baterías de acuerdo con la polaridad indicada. Cierre la tapa de la batería y apriete los tornillos.

3) Mantener "CHANNEL / SEARCH" en el monitor durante 3 segundos y los iconos de la dirección del viento, temperatura y humedad parpadearán en la pantalla. El monitor ya está en busca de todos los sensores remotos durante 2 minutos.

4) Si la dirección del viento, la velocidad del viento y la temperatura de canal / humedad se muestran en el monitor en un plazo de 10 minutos, la transmisión de RF se realiza correctamente y el anemómetro y el monitor estarán dentro de la transmisión efectiva.

Si las lecturas anteriores no se muestran después de 10 minutos de búsqueda, la transmisión no será válida.

Acortar la distancia entre el anemómetro y el monitor. Restablecer el anemómetro mediante la eliminación de todas las pilas del anemómetro y esperar 10 segundos antes de volver a instalar las pilas de nuevo.

Repita los pasos 3 y 4 hasta que la transmisión se realice correctamente.

5) Quite todas las pilas antes de montar el anemómetro y la calibración.

3. Montaje del anemómetro

Importante: Antes de montar, el monitor y el anemómetro deben encontrarse dentro de la transmisión eficaz de alcance.

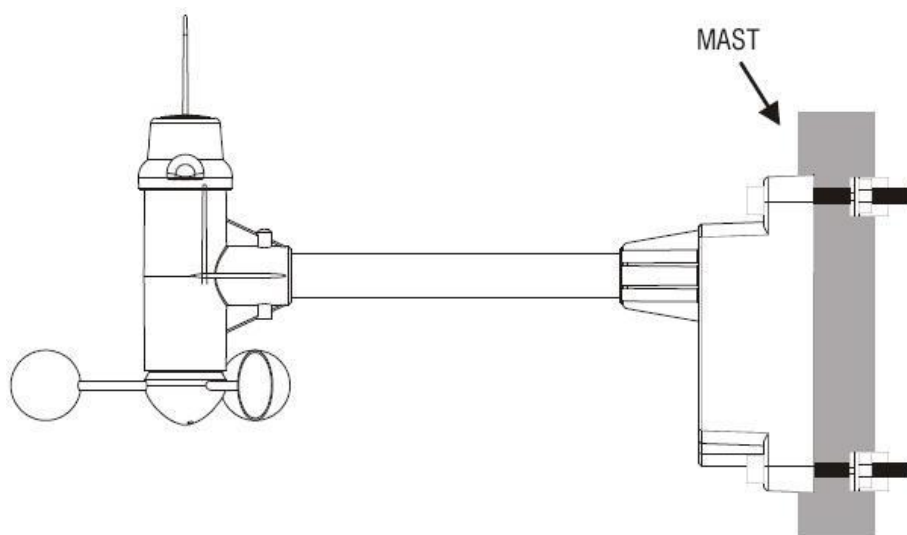
Tenga en cuenta: Para montar el anemómetro, es necesario un mástil (no incluido) de 1 - 1.25 pulgadas (2,54 a 3,1 cm) de diámetro, y el hardware necesario para ajustarlo a la posición de montaje instalado.

1. Si es necesario, monte un mástil como se indica en las instrucciones proporcionadas por el mástil.

2. Coloque en forma de U las placas de metal suministradas alrededor del mástil. Inserte 4 piezas de la Hexscrews suministrada a través de los agujeros de las placas de U y los agujeros de montaje del soporte del anemómetro.

(La veleta está por encima de la copa del viento y la barra de metal del anemómetro está en el nivel horizontal)

3. Apriete la tuerca hexagonal suministrada en ambos extremos de cada tornillo

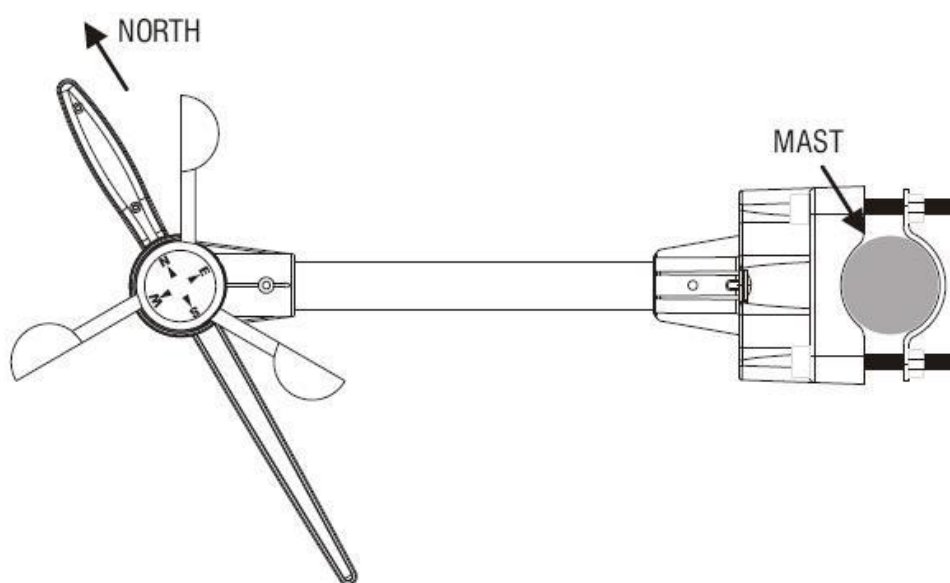


4. Calibración del anemómetro e instalación de baterías

Después de montar el anemómetro, siga estos pasos para calibrar la dirección del viento para que el anemómetro pueda transmitir adecuadamente los datos al monitor

Importante: La misma calibración (paso 1 a 5) es necesario para la primera serie y cada batería de repuesto.

1. Después de montar el anemómetro, afloje los tornillos de la tapa de la batería con un pequeño destornillador y abra la tapa de la batería.
2. Asegúrese de que la brújula y la veleta del anemómetro están apuntando hacia el norte.



3. Inserte dos pilas AA de acuerdo a la polaridad indicada. El indicador LED de color rojo por encima de la tapa de la batería del anemómetro parpadea algunas veces inmediatamente después de la instalación de la batería. Asegúrese de que la veleta está apuntando hacia el norte en el momento en que el LED rojo parpadea. La calibración se ha completado. Vuelva a colocar la

tapa de la batería y apriete los tornillos.

4. Si la veleta no está apuntando hacia el norte cuando el LED rojo parpadea por primera vez, retire las pilas y repita el paso 2 y 3.

5. Presione "CANAL / SEARCH" estos botones en el monitor se utilizan para buscar un transmisor remoto.

5. Selección de una ubicación para el pluviómetro

Seleccione una ubicación de montaje para el pluviómetro adecuada:

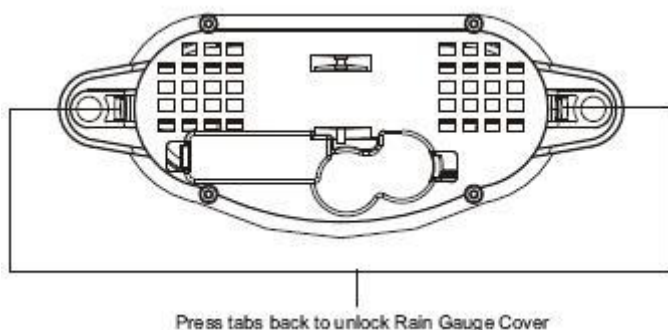
- Una superficie plana y nivelada. Busque un lugar donde el pluviómetro se pueda colocar un metro o más sobre el nivel del suelo.
- Dentro de un área de 20 metros abierto desde el monitor. Reducir la distancia si los obstáculos se encuentran entre la lluvia y el seguimiento de ésta.
- En una zona en la cual, no esté bloqueado en la parte superior o los lados, por lo que la lluvia libremente puede alcanzar el indicador de lluvia (por ejemplo, que no están bajo un alero o demasiado cerca de un edificio o cerca)

Precauciones:

- Para evitar lecturas falsas de las lluvias causadas por salpicaduras de agua, no elija un lugar que no sea el nivel o que esté demasiado cerca del suelo, una piscina, aspersores para el césped, o en cualquier lugar en el agua pueda acumularse
- Para evitar la frecuente acumulación de suciedad en el cilindro, no montar el medidor de lluvia muy cerca de los árboles o plantas

6. Instalación de la batería para el pluviómetro

1. Presione las lengüetas de nuevo como se indica a continuación para abrir la cubierta del pluviómetro



2. Levante la cubierta del pluviómetro de su base. A continuación, retire con cuidado la cinta de embalaje del cubo de montaje

3. Abra la tapa de la batería e inserte 2 pilas AA de acuerdo con la polaridad indicada. Cierre la tapa de la batería

4. Reemplazar y bloquear el pluviómetro tapa de la base

5. Presione "CANAL / SEARCH" en el monitor durante 3 segundos, el monitor ya está en busca de todos los sensores a distancia durante 2 minutos. la lectura de las precipitaciones totales (en este caso "0" mm o pulgadas) aparecerá en 2 minutos si la transmisión de RF se realiza correctamente y el monitor y pluviómetro están dentro del rango de transmisión efectiva.

6. Si la precipitación total "- - -" deja de parpadear y se queda en la pantalla después de 2 minutos de búsqueda, la RF de transmisión no será correcta. Acortar la distancia entre el monitor y pluviómetro. Restablecer el calibre de la lluvia mediante la eliminación de todas las baterías del medidor de lluvia y esperar 10 segundos antes de volver a instalar la batería de nuevo. A continuación, repita el paso 5 y 6 hasta que la comunicación de RF se halla completado.

7. Montaje del indicador de lluvia

Antes de montar el indicador de lluvia, asegúrese de que el pluviómetro y el monitor están dentro de la transmisión y las baterías instaladas.

1. Sostenga la base del pluviómetro plana contra la superficie de montaje, a continuación, utilice un nivel para asegurarse de que el indicador de lluvia (ya que descansan sobre la superficie de montaje) es horizontal

2. Utilice un lápiz para trazar el interior de los agujeros de montaje en la base del medidor de lluvia para marcar el lugar de los tornillos.

3. Perfore un agujero en el centro de cada lugar marcado e inserte los tornillos de plástico.

4. Sostenga el medidor de lluvia contra la superficie de montaje para que los agujeros queden alineados con los enchufes, después pase las arandelas de los tornillos suministrados en cada agujero.

8. Instalación del sensor remoto adicional termohigrómetro (s)

(no incluido).

1. Seleccione una ubicación para el termohigrómetro a distancia que se encuentre dentro del rango de transmisión efectiva de 20 metros. Acortar la distancia si algún obstáculo se encuentra entre el monitor y el sensor remoto.

2. Utilice un pequeño destornillador para aflojar los tornillos de la tapa de la batería del sensor remoto. Inserte 2 pilas AAA de acuerdo a la polaridad indicada.

3. Asignar el canal 2 ó 3 para el sensor remoto colocando el interruptor deslizante dentro de la batería del compartimento. (El canal 1 es utilizado por el anemómetro y no debe ser asignado al nuevo termohigrómetro a distancia)

4. Pulse el botón "TX" en el interior del compartimento de las pilas del sensor remoto para transmitir la temperatura y la humedad de datos al monitor. A continuación, cierre la tapa de la batería y apriete los tornillos.

5. El botón Hold "CANAL / SEARCH" en el monitor se utiliza para buscar todos los sensores remotos. Las lecturas de temperatura y humedad se mostrarán en el monitor si la transmisión de RF se realiza correctamente.

OPERACIÓN

Nombre y funciones de los botones:

Funciones: Pulse y Espere 3 segundos

LLUVIA / CLEAR: Lee día / mes / semana / precipitación total. Borrar registro de precipitaciones

HISTORIAL DE LLUVIA: Lee los datos actuales y pasados seis días de las precipitaciones

VIENTO: Lee el promedio y la velocidad de ráfaga de viento

ALARMA DE VIENTO: Lee alarma de alta y baja ráfaga de viento

PRESIÓN: Activar unidad hPa, la presión del nivel del mar y inHg mb ajuste

CANAL: Seleccione el canal 1, 2 ó 3 de búsqueda para todos los sensores remotos

(desplazamiento automático BUSQUEDA)

MEMORIA: Máxima de lecturas y registros mínimos

ÍNDICE DE CALOR: Lee el índice de calor y punto de rocío

RELOJ: Tiempo de lectura, calendario y día de la semana

ALARMA: Hora de la alarma:

▲ UP un paso adelante en el establecimiento de avance rápido

▼ abajo un paso atrás en el establecimiento de retroceso rápido

SNOOZE: Disparo de alarma de despertador

ALARMA DE VIENTO: Activar / desactivar la alarma de alta ráfaga de viento y de viento frío

UNIDAD DE VIENTO: Activar velocidad de la unidad entre

Beaufort, mph, m / s, km / h y nudo

UNIDAD DE LLUVIA: Alternar entre mm y pulgadas, unidad de lluvia caída

ZONA: Activar tiempo RC y zona horaria

CONEXIÓN CON SENSORES REMOTOS

La estación meteorológica usa señales de radio para enviar y recibir datos meteorológicos entre los monitores y los sensores remotos.

Una vez instalado el adaptador de batería, el monitor buscará automáticamente sensores remotos.. También se puede imponer un modo de búsqueda con los botones "CHANNEL / SEARCH" en el monitor. Siga las instrucciones en la sección "Instalación" para configurar los sensores y la conexión inalámbrica . Si la conexión no se puede establecer, restablecer el sensor remoto mediante la eliminación de las pilas, espere 10 segundos y vuelva a instalarlas. A continuación, ponga "CHANNEL / SEARCH" en el monitor.

Si esto sigue fallando, acortar la distancia entre el sensor y el monitor

y volver a instalar los sensores si es necesario (Para detalles, consulte la sección de Instalación)

Anemómetro (con función de temperatura y sensor de humedad):

Importante: se necesita un calibrado de la dirección del viento cada vez que el anemómetro se restablece (o durante la sustitución de la batería)

Buscando el modo de visualización:

La información de la dirección del viento, temperatura y humedad parpadeará.

Conexión RF efectuada:

Será válida, si la velocidad o dirección del viento, la temperatura CH-1 y la humedad aparecen.

(Puede tardar hasta 10 minutos para recibir toda la velocidad o dirección del viento y la temperatura CH-1 / humedad

durante el modo de búsqueda)

Conexión RF no:

"- - -" Aparece la velocidad del viento, sin la dirección del viento. No se puede mostrar CH-1 de temperatura y humedad

Pluviómetro:

Buscando el modo de visualización:

La información de la precipitación total parpadeará

conexión RF efectuada:

Será válida si la lectura de la precipitación total aparece.

conexión RF no:

"- - - -" Deja de parpadear

Sensor remoto adicional termohigrómetro:

Los sensores remotos adicionales termohigrómetro se pueden comprar por separado (no incluido en el paquete).

Importante: seleccionar CH-2 o 3 para control remoto termohigrómetro sensor adicional desde Cap-1 ha sido asignado al anemómetro.

Buscando el modo de visualización:

La información de la temperatura y humedad parpadeará.

Conexión RF efectuada:

Será válida si las lecturas de temperatura / humedad del canal seleccionado aparecerán.

Conexión RF no válida:

No se puede mostrar las lecturas de temperatura y humedad de su canal seleccionado

PRONÓSTICO DEL TIEMPO y presión barométrica:

La unidad predice las condiciones climatológicas de los próximos 12 a 24 horas basado en el cambio de presión de la atmósfera.

El área de cobertura es de alrededor de 30 a 50 km.

El pronóstico del tiempo se basa en el cambio de presión de la atmósfera, la probabilidad de aciertos es del 70-75%.



SUNNY



PARTLY CLOUDY



CLOUDY



RAINY



STORMY



Para obtener un pronóstico del tiempo exacto y lectura de la presión barométrica, tiene que introducir su actual presión del mar a nivel local. Después de la instalación del adaptador / batería, entrará directamente en la presión del nivel del mar y la lectura de la presión parpadeará. Pulse el botón "▲" o "▼" para ajustar el valor de la "presión" para confirmar y salir.

También puede mantener la "presión" para entrar en la presión del nivel del mar poniendo en modo de visualización normal.

Pulse el botón "▲" o "▼" para ajustar el valor y pulse "presión" para confirmar y salir.

Pulse PRESIÓN para seleccionar la unidad de presión entre hPa, inHg y mb.

Nota: puede obtener su nivel de presión del mar a partir de información del clima.

IN / OUT TEMPERATURA Y HUMEDAD

Las lecturas de temperatura y humedad se muestran en la parte superior derecha de la pantalla.

Pulse el botón "CHANNEL / SEARCH" varias veces para seleccionar CH1, CH2, CH3 o desplazamiento automático de canales.

Nota: La temperatura exterior y el sensor de humedad se construye en el interior del anemómetro y se asigna a

el canal 1. El sensor remoto adicional termohigrómetro (s) se debe asignar a Ch-2 o 3 solamente.

ALERTA DE HIELO

El indicador de alerta de hielo se mostrará en la pantalla junto a la lectura del aire cuando la temperatura del viento esté por debajo de 4C (o 39.2F).

IN / OUT índice de calor

El índice de calor combina los efectos del calor y la humedad. Es la temperatura aparente entre la combinación de calor-humedad que se siente.

Pulse el botón "Índice de calor / Rocío", una vez pulsado, éste se mostrará en la pantalla.

La pantalla escribe LL.I cuando el valor del "índice de calor" es demasiado pequeño y sin importancia.

IN / OUT PUNTO DE ROCÍO

El punto de rocío es el punto de saturación del aire, o la temperatura a la que el aire debe ser enfriado para obtener la condensación.

Pulse el botón de índice de calor dos veces y la lectura del PUNTO DE ROCÍO aparecerá en la pantalla.

La pantalla escribe LL.I cuando el valor de "PUNTO DE ROCÍO" está por debajo de 0 grados centígrados.

PRECIPITACIONES semanal, mensual y acumulada

El medidor de lluvia inalámbrico proporciona mediciones de precipitación diaria, semanal, mensual y acumulada.

Pulse el botón "LLUVIA / CLEAR" repetidamente para cambiar entre los diferentes modos, y el correspondiente icono "DIARIO", "SEMANA", "MENSUAL" o "TOTAL" aparecerá en la pantalla actual.

En la visualización de precipitación diaria, semanal o mensual, mantenga "LLUVIA / BORRAR" para borrar todos los diarios, semanales y mensuales y poner la lectura de precipitaciones a cero.

En la visualización de precipitación total, mantenga "LLUVIA / BORRAR" para borrar la lectura de la precipitación total.

Pulse el botón "UNIDAD DE LLUVIA" en la parte posterior de la carcasa para cambiar la unidad entre mm y pulgadas.

HISTORIAL DE LLUVIA

Esta unidad tiene una memoria de gran capacidad que puede almacenar y mostrar:

- La lluvia diaria (hasta seis últimos días, así como el día en curso)
- La lluvia semanal (hasta últimas seis semanas, así como la semana en curso)
- Las precipitaciones mensuales (hasta hace seis meses y mes en curso)

Pulse el botón "LLUVIA" para seleccionar el modo de visualización de lluvia diaria, semanal o mensual. Pulse el botón "HISTORIAL DE LLUVIA", en la pantalla del gráfico de barras, el "0" representa el período en curso. -1, -2, Etc. indican los períodos anteriores. La lectura precisa de las precipitaciones del período seleccionado se muestra en pantalla.

Ejemplo 1:

En abril, presione "HISTORIAL DE LLUVIA" varias veces en el modo de precipitación mensual hasta que "-3" se muestra.

Ejemplo 2:

El miércoles, presione "HISTORIAL DE LLUVIA" varias veces en el modo de lluvia semanalmente hasta que "-1" se muestra. El gráfico de barras y lectura indican la precipitación semanal.

Ejemplo 3:

El viernes, presione "HISTORIAL DE LLUVIA" varias veces en el modo de precipitación diaria hasta que "-2" se muestra.

El gráfico de barras y lectura indica el registro de precipitación diaria de este miércoles.

VELOCIDAD DEL VIENTO Y DIRECCIÓN

En la estación meteorológica se utiliza el anemómetro para probar la velocidad y dirección del viento. Puede configurar el monitor para visualizar la velocidad del viento en millas por hora (mph), kilómetros por hora (km/h), metros por segundo (m/s), nudos y Beaufort.

Pulse el botón "UNIDAD DE VIENTO" en la parte trasera de la cubierta hasta que la unidad deseada aparece.

El monitor muestra 16 direcciones del viento (N para norte, S para el sur, SW para el sur-oeste y así sucesivamente).

Pulse "WIND" para seleccionar ráfaga y aparecerá en la pantalla la velocidad media del viento.

Dirección del viento: Muestra la dirección del viento durante un período de 2 minutos.

Promedio de velocidad del viento: velocidad media del viento durante un período de 2 minutos

Ráfagas de viento: velocidad máxima del viento durante un período de 10 minutos

Grado Beaufort	Denomi- nación	Símb olo	Velocidad		Descripción. Aspecto de la mar	Aspecto de la mar	Efectos en tierra
			nudos/ millana utica/h	Km/h			
0	Calma		< 1	< 2	Mar como un espejo.		Calma, el humo asciende verticalment e
1	Ventolina		1-3	2-6	Rizos como escamas de pescado, pero sin espuma.		El humo indica la dirección del viento
2	Flojito (Brisa muy débil)	└	4-6	7-11	Pequeñas olas, crestas de apariencia vitrea, sin romperse.		Se mueven las hojas de los árboles, empiezan a moverse los molinos
3	Flojo (Brisa débil)	└┐	7-10	12-19	Pequeñas olas, crestas rompientes, espuma de aspecto vitreo aislados vellones de espuma..		Se agitan las hojas, ondulan las banderas
4	Bonacible (Brisa moderada)	└┐┐	11-16	20-30	Olas un poco largas. Numerosos borreguillos.		Se levanta polvo y papeles, se agitan las copas de los árboles
5	Fresquito (Brisa fresca)	└┐┐┐	17-21	31-39	Olas moderadas y alargadas. Gran abundancia de borreguillos y eventualment e algunos rociones.		Pequeños movimientos de los árboles, superficie de los lagos ondulada

6	Fresco (Brisa fuerte)		22-27	40-50	Comienza la formación de olas grandes. Las crestas de espuma blanca se ven por doquier. Aumentan los rociones y la navegación es peligrosa para embarcaciones menores.		Se mueven las ramas de los árboles, dificultad para mantener abierto el paraguas
7	Frescachón (Viento fuerte)		28-33	51-61	La espuma es arrastrada en dirección del viento. La mar es gruesa.		Se mueven los árboles grandes, dificultad para andar contra el viento
8	Temporal (Viento duro)		34-40	62-74	Olas altas con rompientes. La espuma es arrastrada en nubes blancas.		Se quiebran las copas de los árboles, circulación de personas dificultosa
9	Temporal Fuerte (Muy duro)		41-47	75-87	Olas muy gruesas. La espuma es arrastrada en capas espesas. La mar empieza a rugir. Los rociones dificultan la visibilidad.		Daños en árboles, imposible andar contra el viento
10	Temporal Duro (Temporal)		48-55	88-102	Olas muy gruesas con crestas empenachadas. La superficie de la mar parece blanca. Visibilidad reducida. La mar ruge.		Árboles arrancados, daños en la estructura de las construcciones

11	Temporal Muy Duro (Borrasca)		56-63	103-117	Olas excepcionalmente grandes (los buques de mediano tonelaje se pierden de vista). Mar completamente blanca. Visibilidad muy reducida.		Estragos abundantes en construcciones, tejados y árboles
12	Temporal Huracanado (Huracán)		64-71 >	118-132 >	El aire está lleno de espuma y de rociones. La visibilidad es casi nula.		Destrucción total

(Tabla de referencia basado en las observaciones de los efectos del viento)

SENSACIÓN TÉRMICA

La sensación térmica es la temperatura aparente que se siente en la piel debido a la combinación de la temperatura del aire y la velocidad del viento. La lectura de la sensación térmica en el monitor se calcula en función de la temperatura medida desde el anemómetro (canal 1) y la velocidad media del viento.

RAFAGA y ALARMA DE SENSACIÓN TÉRMICA

Ráfagas de Viento de alarma

Usted puede configurar el monitor para que suene una alarma durante aproximadamente 1 minuto cuando la ráfaga de viento alcanza o supera un conjunto límite. Pulse el botón "ALARMA DE VIENTO" para silenciar el sonido de alarma. Los iconos relacionados con la alarma seguirán parpadeando hasta que la condición de alarma ya no se cumple.

Ráfagas de viento fuerte, ajuste de la alarma:

- Pulse "ALARMA DE VIENTO" para mostrar en la pantalla la alarma de ráfaga de viento. El icono de "ALARMA" aparecerá.
- Pulse "ALARMA DE VIENTO" para entrar en su modo de ajuste y los dígitos de ráfaga de viento parpadearán.
- Pulse el botón "▲" o "▼" para ajustar el valor
- Pulse "ALARMA DE VIENTO" para confirmar la configuración y salir

Pulse la tecla "ALARMA DE VIENTO" repetidamente para activar o desactivar la alarma de racha. Aparece cuando se activa.

Alarma de Sensación Térmica baja:

También puede configurar el monitor para que suene una alarma durante 1 minuto cuando la sensación térmica alcanza o cae por debajo del límite establecido. Pulse el botón "ALARMA DE VIENTO" para silenciar el sonido de la alarma.

MÁXIMA Y MÍNIMA DISCOS

Pulse "MEMORY" varias veces para ver los valores máximos y mínimos de temperatura, humedad, calor, índice punto de rocío, velocidad del viento y las lecturas de sensación térmica. El correspondiente icono de "MAX" y "MIN" aparecen. Para borrar el registro de memoria, pulse "memoria" en el modo MAX / MIN.

RELOJ y CALENDARIO

Presione "CLOCK" para alternar entre el tiempo de pantalla, calendario y día de la semana.

Reloj y ajuste de calendario:

- Mantenga pulsado "CLOCK" para entrar en el modo de ajuste del reloj.
- Utilice "▲" o "▼" para ajustar y "CLOCK" para confirmar, los siguientes valores se pueden establecer en la secuencia:

12/24Hr> Formato hora> Min> Año> D / M o M / D formato> Mes> Fecha> SALIDA

HORA LOCAL

Pulse "ZONA" para entrar en el modo de ajuste de la hora. Pulse el botón "▲" o "▼" para acceder a la hora de desplazamiento deseada

valor de -12 a 12 horas. Pulse el botón "ZONA" para confirmar cada ajuste.

Pulse el botón "ZONA" para alternar entre la hora local y mundial.

AJUSTE DE LA ALARMA

Pulse el botón "ALARMA" para mostrar el tiempo de la alarma y la "alarma" se ilumina. Pulse otra vez para activar o desactivar la alarma. El icono de campana aparece cuando la alarma está activada.

Pulse "ALARMA" para entrar en modo de alarma de tiempo de fraguado. Pulse el botón "▲" o "▼" para entrar en la Hora / Min y presione "ALARM" para confirmar la selección.

SNOOZE y LUZ DE FONDO

Cuando la alarma está sonando, pulse SNOOZE / LIGHT para activar la función de repetición y "ZZ" se ilumina. Para

parar la alarma por un día, pulse el botón "ALARMA".

En la visualización normal, pulse SNOOZE / LIGHT para una luz de fondo ampliado si el adaptador no está conectado.

INDICADOR DE BATERÍA

El indicación de batería baja está disponible para el propio monitor y todos los sensores remotos. Vuelva a colocar las baterías y siga el procedimiento de instalación en este manual de instrucciones.

Importante: La calibración de la dirección del viento es necesaria para el anemómetro durante el reemplazo de la batería

(Para detalles, consulte "Calibración del anemómetro y la sección de "instalación de las baterías")

Eliminación de las baterías

Reemplace sólo con el mismo tipo o equivalente recomendado por el fabricante.

Por favor, elimine baterías viejas o defectuosas de forma ecológica, de conformidad con la legislación vigente.

NOTA IMPORTANTE:

¡Atención! La estación meteorológica y el sensor exterior tienen componentes electrónicos sensibles. Las ondas de transmisión por ejemplo de los teléfonos móviles, walkie talkies, radios, WiFi, mandos a distancia o microondas pueden influir en la distancia de transmisión de la estación meteorológica y el sensor exterior y llevar a un rango de recepción más cortos. Por tanto, es importante mantener una distancia como sea posible entre los dispositivos de la estación meteorológica y el sensor exterior y los dispositivos que emiten las ondas de radio. No se garantiza

el máximo rango especificado de transmisión entre el clima y los sensores exteriores debido a las interferencias de radio frecuencia en el medio ambiente.

ESPECIFICACIONES

Temperatura interior: 0 °C a + 50 °C (32 °F a 122 °F)

Temperatura exterior: -20 °C a +60 °C (-4 °F a 140 °F)

Resolución de temperatura: 0,1 °C

Humedad interior y exterior: 20% - 99% HR

Resolución de la humedad: 1% HR

Canal de Temperatura y Humedad: máximo 3